

ผลการดำเนินงาน โครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปี 2560 และโครงการอื่น ๆ

แหล่งงบประมาณ งบฯ แผนปฏิบัติการประจำปี 2560

งบฯ สพฐ.

งบฯ อื่นๆ (โปรดระบุ).....

ผู้รับผิดชอบโครงการ นางพเยาวินิตย์ วัฒนกุลวณิช

กลุ่มนิเทศติดตามและประเมินผลการจัดการศึกษา

1. โครงการ สร้างวินัยและจิตสำนึกในการจัดการพลังงาน ขยะ น้ำเสีย และความหลากหลายทางชีวภาพ

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อกระตุ้น รมรงค์ สร้างจิตสำนึก และความรู้ความเข้าใจถึงแนวทางในการลดปริมาณขยะ การแยกขยะ และการนำขยะไปใช้ประโยชน์ก่อนนำไปกำจัดให้กับครู นักเรียนและชุมชน

2. เสริมสร้างความเข้มแข็งให้แก่สถานศึกษาทุกแห่งในสังกัด ได้มีโอกาสพัฒนาการเรียนการสอนการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การจัดกิจกรรมโดยให้เด็กเป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ และการมีส่วนร่วมของครู นักเรียน และชุมชนโดยรอบโรงเรียน

3. เพื่อประชาสัมพันธ์ และเผยแพร่กิจกรรมประกวดโรงเรียนปลอดขยะในโรงเรียนให้เกิดความแพร่หลาย

4. เพื่อยกย่อง ชื่นชม การประกวดโรงเรียนปลอดขยะในโรงเรียนที่ดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อสาธารณะ

3. เป้าหมายความสำเร็จ

เชิงปริมาณ

สถานศึกษาในสังกัด สพป.สมุทรปราการ เขต 2 จำนวน 71 โรงเรียนดำเนินโครงการโรงเรียนปลอดขยะ ร้อยละ 100

เชิงคุณภาพ

1. ผู้บริหาร ครูและนักเรียน มีความรู้ความเข้าใจถึงแนวทางในการลดปริมาณขยะ การแยกขยะ และการนำขยะกลับไปใช้ประโยชน์ รวมทั้งการรวบรวมขยะเพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกวิธี

2. สถานศึกษาในสังกัดทุกแห่งมีการพัฒนาการเรียนการสอนการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในการลดปริมาณขยะ การแยกขยะ และการนำขยะกลับไปใช้

ประโยชน์ รวมทั้งการรวบรวมขยะเพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกวิธี ด้วยการจัดกิจกรรมโดยให้เด็กเป็นศูนย์กลางการเรียนรู้

3. นักเรียน มีจิตสำนึก มีจิตสาธารณะ มีการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมในการดำเนินชีวิตประจำวันอย่างพอเพียง รักและหวงแหนธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีความรู้ความเข้าใจ รู้จักการคัดแยกขยะ และช่วยกันลดปริมาณขยะ มีนิสัยรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม มุ่งสู่โรงเรียนปลอดขยะอย่างแท้จริง

4. กิจกรรมตามโครงการ

กิจกรรมที่ 1 อบรมเชิงปฏิบัติการค่ายสิ่งแวดล้อมสำหรับครู

กิจกรรมที่ 2 คัดเลือกผลงานการปฏิบัติที่เป็นเลิศ(Best Practice) ระดับกลุ่มโรงเรียน

กิจกรรมที่ 3 แลกเปลี่ยนเรียนรู้คัดเลือกผลงานการปฏิบัติที่เป็นเลิศ (Best Practice) ระดับเขตพื้นที่ 5 โรงเรียนในสังกัด ครุนำเสนอผลงานโรงเรียนละ 3 คน/กรรมการ 5 คน

5. ระยะเวลาดำเนินการ ตุลาคม 2559 - กันยายน 2560

6. งบประมาณ ได้รับ 100,000 บาท ใช้ไป 100,000 บาท คงเหลือ - บาท

7. ผลสำเร็จที่ได้จากการดำเนินการ

เชิงปริมาณ

ครูผู้รับผิดชอบโครงการของโรงเรียนในสังกัด จำนวน ๑๔๒ คนเข้ารับการพัฒนาคิดเป็นร้อยละ ๑๐๐

เชิงคุณภาพ

1. ผู้บริหารและครู นำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการวางแผนในการลดปริมาณขยะ การแยกขยะ และการนำขยะกลับไปใช้ประโยชน์รวมทั้งการรวบรวมขยะเพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกวิธี

2. โรงเรียนในสังกัดพัฒนาการเรียนการสอนโดยการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมภายในโรงเรียนด้วยการกำจัดขยะตาม 3Rs

3. นักเรียน มีจิตสำนึก มีจิตสาธารณะ มีการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมในการดำเนินชีวิตประจำวันอย่างพอเพียง รักและหวงแหนธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีความรู้ความเข้าใจ รู้จักการคัดแยกขยะ และช่วยกันลดปริมาณขยะ มีนิสัยรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม มีผลงานขยะโดยการสร้างมูลค่าเพิ่ม

8. ปัญหา/อุปสรรค

กิจกรรมที่ 2 คัดเลือกผลงานการปฏิบัติที่เป็นเลิศ(Best Practice) ระดับกลุ่มโรงเรียน ไม่สามารถดำเนินการได้เนื่องจากโรงเรียนส่งผลงานจำนวนน้อย

9. แนวทางแก้ไข/ข้อเสนอแนะ

สพป.สป.2 แต่งตั้งคณะกรรมการคัดเลือก Best Practice แทนกลุ่มโรงเรียน

10. เอกสารอ้างอิง

- โครงการ
- ภาพกิจกรรม
- อื่น ๆ (โปรดระบุ).....

โครงการ	สร้างวินัยและจิตสำนึกในการจัดการพลังงาน ขยะ น้ำเสีย และความหลากหลายทางชีวภาพ
สนองยุทธศาสตร์ สพฐ. ที่ 1	การพัฒนาคุณภาพผู้เรียนในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน
สนองกลยุทธ์ สพป.สป.2 ที่ 1	การพัฒนาคุณภาพผู้เรียนทุกระดับทุกประเภท
สอดคล้องจุดเน้น สพฐ. ที่ 1	หลักสูตรและกระบวนการเรียนการสอน
สอดคล้องกับจุดเน้น สพป.สป.2 ที่ 1	ด้านผู้เรียน
ลักษณะโครงการ	ต่อเนื่อง
ผู้รับผิดชอบโครงการ	นางพเยาวินิตย์ โรจน์นุกุลวณิช
ระยะเวลาดำเนินการ	ตุลาคม 2559- 30 กันยายน 2560

1. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันปัญหาสิ่งแวดล้อมเป็นสิ่งสำคัญที่ต้องได้รับการดูแลแก้ไข โดยเฉพาะการเพิ่มของขยะที่มีปริมาณเพิ่มมากขึ้นอย่างรวดเร็ว ซึ่งมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทั้งในระดับจุลภาคและมหภาค ดังนั้น การส่งเสริม ให้สถานศึกษาดำเนินกิจกรรม ลด คัดแยก และนำขยะกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ในสถานศึกษา สร้างกระบวนการเรียนรู้แก่ผู้เรียนผ่านกิจกรรมต่างๆ และส่งเสริมการมีส่วนร่วมของผู้เรียนในการจัดการขยะ ทั้งภายในและภายนอกสถานศึกษาจึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่ผู้เรียนซึ่งเป็นเยาวชนของชาติต้องมีจิตสำนึก จิตสาธารณะ มีการปรับ เปลี่ยนพฤติกรรมในการดำเนินชีวิตประจำวันอย่างพอเพียง รักและหวงแหนธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีความรู้ความเข้าใจ รู้จักการคัดแยกขยะ และช่วยกันลดปริมาณขยะตั้งแต่ต้นทางโดยใช้หลัก 3Rs ได้แก่ การลดปริมาณขยะ (Reduce) การนำกลับมาใช้ซ้ำ (Reuse) และการนำกลับมาใช้ใหม่ (Recycle) จะทำให้เป็นการปลูกฝังลักษณะนิสัยรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมแก่ผู้เรียน เพื่อมุ่งสู่โรงเรียนปลอดขยะอย่างแท้จริง พร้อมทั้งสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปเผยแพร่ต่อชุมชน ประสานความสัมพันธ์ระหว่างโรงเรียนและชุมชนให้มีความเข้มแข็งและยั่งยืน

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรปราการ เขต 2 พบว่าโรงเรียนในสังกัดบางโรงเรียนยังไม่ได้ดำเนินการอย่างมีรูปแบบและชัดเจน จึงจำเป็นต้องดำเนินงานตามโครงการโรงเรียนปลอดขยะ (Zero Waste School) อย่างต่อเนื่อง

2. วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อกระตุ้น ธารรงค์ สร้างจิตสำนึก และความรู้ความเข้าใจถึงแนวทางในการลดปริมาณขยะ การแยกขยะ และการนำขยะไปใช้ประโยชน์ก่อนนำไปกำจัดให้กับครู นักเรียนและชุมชน
- 2) เสริมสร้างความเข้มแข็งให้แก่สถานศึกษาทุกแห่งในสังกัด ได้มีโอกาสพัฒนาการเรียนการสอนการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การจัดกิจกรรมโดยให้เด็กเป็นศูนย์กลางการเรียนรู้อ และการมีส่วนร่วมของครู นักเรียน และชุมชนโดยรอบโรงเรียน

3) เพื่อประชาสัมพันธ์ และเผยแพร่กิจกรรมประกวดโรงเรียนปลอดภัยในโรงเรียนให้เกิดความแพร่หลาย

4) เพื่อยกย่อง ชื่นชม การประกวดโรงเรียนปลอดภัยในโรงเรียนที่ดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อสาธารณะ

3. เป้าหมาย

เชิงปริมาณ

สถานศึกษาในสังกัด สพป.สมุทรปราการ เขต 2 จำนวน 71 โรงเรียนดำเนินโครงการโรงเรียนปลอดภัย ร้อยละ 100

เชิงคุณภาพ

1. ผู้บริหาร ครูและนักเรียน มีความรู้ความเข้าใจถึงแนวทางในการลดปริมาณขยะ การแยกขยะ และการนำขยะกลับไปใช้ประโยชน์ รวมทั้งการรวบรวมขยะเพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกวิธี

2. สถานศึกษาในสังกัดทุกแห่งมีการพัฒนาการเรียนการสอนการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในการลดปริมาณขยะ การแยกขยะ และการนำขยะกลับไปใช้ประโยชน์ รวมทั้งการรวบรวมขยะเพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกวิธี ด้วยการจัดกิจกรรมโดยให้เด็กเป็นศูนย์กลางการเรียนรู้

3. นักเรียน มีจิตสำนึก มีจิตสาธารณะ มีการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมในการดำเนินชีวิตประจำวัน อย่างพอเพียง รักและหวงแหนธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีความรู้ความเข้าใจ รู้จักการคัดแยกขยะ และช่วยกันลดปริมาณขยะ มีนิสัยรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม มุ่งสู่โรงเรียนปลอดภัยอย่างแท้จริง

4. วิธีการดำเนินงาน

ที่	กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ
1.	กิจกรรมที่ 1 อบรมเชิงปฏิบัติการค่ายสิ่งแวดล้อมสำหรับครู ขั้นตอนการดำเนินงาน 1.1 แจงให้ผู้บริหาร โรงเรียนรับทราบคัดเลือกครู 1.2 จัดเตรียมเอกสารคู่มือการดำเนินการให้แก่โรงเรียน 1.3 อบรมเชิงปฏิบัติการค่ายสิ่งแวดล้อม	8-9 พ.ค. 60	นางพเยาว์นิตย์ โรจน์นุกุลวณิช แ ล ะ ค ณ ะ ศึกษานิเทศก์

2.	กิจกรรมที่ 2 คัดเลือกผลงานการปฏิบัติที่เป็นเลิศ(Best Practice) ระดับกลุ่มโรงเรียน - จัดสรรงบประมาณให้กลุ่มโรงเรียนกลุ่มละ 2,000 บาท/5 กลุ่ม(ค่าอาหารประชุมคัดเลือกผลงาน) 1) กลุ่มโรงเรียนแต่งตั้งคณะกรรมการคัดเลือกผลงาน	พ.ค.-ก.ค.60	ประธานกลุ่มโรงเรียน
	การปฏิบัติที่เป็นเลิศ(Best Practice) 2) กำหนดวันคัดเลือกผลงานการปฏิบัติที่เป็นเลิศ(Best Practice) ระดับกลุ่มโรงเรียน 3) ส่งผลการคัดเลือกให้เขตพื้นที่		
3.	กิจกรรมที่ 3 แลกเปลี่ยนเรียนรู้คัดเลือกผลงานการปฏิบัติที่เป็นเลิศ (Best Practice) ระดับเขตพื้นที่ 5 โรงเรียนในสังกัด ครุณาเสนอผลงานโรงเรียนละ 3 คน/กรรมการ 5 คน/ คณะทำงาน10 คน รวม 30 คน ในเวลา 1 วัน ขั้นตอนการดำเนินงาน 2.1 แต่งตั้งคณะกรรมการคัดเลือกผลงานการปฏิบัติที่เป็นเลิศ (Best Practice) 2.2 กำหนดวันประชุมคณะกรรมการและคัดเลือกผลงาน 2.3 จัดทำเครื่องมือในการคัดเลือกผลงานระดับกลุ่มโรงเรียน 2.4 มอบโล่และเกียรติบัตรแก่ผู้ชนะการคัดเลือก	ก.ย. 60	นางพเยาวินิตย์ โรจน์นุกุลวณิช และคณะ ศึกษานิเทศก์

5. งบประมาณที่ใช้ ตามแผนปฏิบัติการฯ สพฐ. อื่นๆ
 -เงินงบประมาณตามแผนปฏิบัติการ 100,000 บาท

6. รายละเอียดการใช้งบประมาณทั้งสิ้น

กิจกรรม	งบประมาณ
กิจกรรมที่ 1. อบรมเชิงปฏิบัติการถ่ายสิ่งแวดลอมสำหรับครู 71 โรง (2 วัน)	
ค่าใช้จ่าย (คณะทำงาน 8 คนครูโรงเรียนละ 2 คน)	
1.1 ค่าวิทยากร (600บาท/6ชม./2วัน)	7,200
1.2 ค่าอาหาร (100บาท/150คน/2มื้อ)	30,000
1.3 ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (70บาท/150คน/2วัน)	21,000
1.4 ค่าสถานที่อบต.บางพลีใหญ่(เก่า)	1,500
1.5 วัสดุอุปกรณ์ถ่ายสิ่งแวดลอม	12,20

1.6 เอกสารประกอบการอบรม 150 เล่มๆละ 30 บาท	4,500
รวม	76,400
กิจกรรมที่ 2 คัดเลือกผลงานการปฏิบัติที่เป็นเลิศ(Best Practice) ระดับกลุ่มโรงเรียน ค่าใช้จ่าย 1. ค่าอาหารคณะกรรมการกลุ่มโรงเรียนกลุ่มละ 2,000 บาท/5 กลุ่ม (ค่าอาหารประชุมคัดเลือกผลงาน) - กลุ่มโรงเรียนแต่งตั้งคณะกรรมการคัดเลือกผลงานการปฏิบัติที่เป็นเลิศ(Best Practice)	10,000
กิจกรรม	งบประมาณ
- กำหนดวันคัดเลือกผลงานการปฏิบัติที่เป็นเลิศ(Best Practice) ระดับกลุ่มโรงเรียน - ส่งผลการคัดเลือกให้เขตพื้นที่	
กิจกรรมที่ 3 คัดเลือกผลงานการปฏิบัติที่เป็นเลิศ (Best Practice) ระดับเขตพื้นที่ 5 โรงเรียนในสังกัด ครูโรงเรียนละ 3 คน/กรรมการ 5 คน/คณะทำงาน10 คน รวม 30 คน ในเวลา 1 วัน ค่าใช้จ่าย 2.1 ค่าตอบแทนคณะกรรมการตัดสินผลงานจำนวน 5 คน (400บาท/5คน/1วัน) 2.3 ค่าอาหารกลางวัน (100บาท/30คน/1วัน) 2.4 ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (70บาท/30คน/1วัน) 2.5 ค่าพาหนะในการนำผลงานมาจัดแสดงพร้อมนำเสนอ 5 โรงๆ ละ 1,000 บาท 2.6 ค่าจัดทำโล่ ผู้ชนะเลิศ หมายเหตุ ขอถัวจ่ายทุกรายการ	2,000 3,000 2,100 5,000 1,500
รวม	13,600
รวมทั้งสิ้น	100,000

7. การประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีการประเมิน	เครื่องมือที่ใช้
ผลผลิต 1. โรงเรียนในสังกัดได้ดำเนินกิจกรรมสร้างจิตสำนึกการจัดการขยะ น้ำเสียและมลพิษทางอากาศทั้งระบบ ร้อยละ 100 2. โรงเรียนมีการบูรณาการกิจกรรมด้านสร้างวินัยและการจัดการขยะในสาระและกิจกรรมลดเวลาเรียนเพิ่มเวลารู้ 3. มีการดำเนินงานขยายผลการคัดแยก	1.ประเมินสภาพจริง 2.รายงานผลการปฏิบัติที่เป็นเลิศ(Best Practice)	1.แบบประเมินสภาพจริง 2.แบบรายงานผลการปฏิบัติที่เป็นเลิศ (Best Practice)

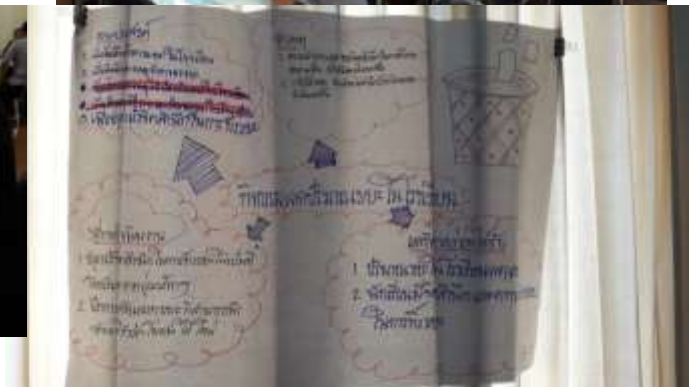
ขยะหรือ โรงเรียนปลอดขยะสู่เครือข่าย และชุมชน		
ผลลัพธ์ -ผู้เรียน โรงเรียนในสังกัด สพป.สป.2 มีจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมร้อยละ 100	-รายงานการประเมินตนเอง	-แบบรายงานการประเมิน ตนเอง

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. นักเรียน ครู ผู้บริหาร โรงเรียน ชุมชน มีการรณรงค์และมีจิตสำนึกด้านสิ่งแวดล้อม และมีการ
ปรับพฤติกรรมด้านการบริหารจัดการขยะ น้ำเสียและมลพิษทางอากาศ สามารถลดขยะได้
2. นักเรียน มีการคัดแยกขยะ 4 ประเภทอย่างถูกวิธีสามารถแยกขยะ ตามหลัก 3Rs ได้ทุกโรง ตาม
หลักเกณฑ์ของกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อมตลอดจนการบำบัดน้ำเสียเป็นต้นแบบ โรงเรียนอื่นๆ

ภาพประกอบกิจกรรม

กิจกรรมที่ 1 อบรมเชิงปฏิบัติการค่ายสิ่งแวดล้อมสำหรับครู 71 โรงเรียน



ภาพประกอบ

กิจกรรมที่ 2 คัดเลือกผลงานการปฏิบัติที่เป็นเลิศ(Best Practice)



ภาพประกอบ

กิจกรรมที่ 3 แลกเปลี่ยนเรียนรู้ผลงานการปฏิบัติที่เป็นเลิศ (Best Practice) ระดับเขตพื้นที่ วันที่ 8 กันยายน

2560 ณ ห้องประชุมสพป.สป.2



ภาพกิจกรรมที่โรงเรียนยอดเยี่ยมไปร่วมจัดนิทรรศการในโครงการโครงการประชุมปฏิบัติการ
ขับเคลื่อนนโยบายการจัดการขยะในสถานศึกษาสู่การปฏิบัติที่ยั่งยืน “โรงเรียนปลอดขยะสัจจร” ใน
ระดับภูมิภาค ระหว่างวันที่ 17-30 กันยายน 2560 ณ โรงแรมสีตารีรีสอร์ท จ.นครนายก



ร.ร.อนุบาลเคหะ
บางพลี(10ปีสปช.)



ร.ร.วัดมงคลนิมิตร